

industial controls

Adaptation du TCS - Cody 1/2 à des applications spéciales:
(p. ex.: installations d'alarmes, portes automatiques, gâches électriques etc.)
Le TCS - Cody 1/2 est équipé d'un nombre de fonctions opératoires et de réglages de temps flexibles, qui permettent son adaptation à des applications spéciales.

En cas de besoin, veuillez demander notre extension de programmation pour la série TCS - Cody!

Données techniques:

	Série 24 V	Série 230 V
Tension	24 V ac / dc	230 V ac 50 Hz
Contact de sortie	2 x contact de sortie sans potentiel, 8 A 250 V	2 x contact de sortie sans potentiel, 8 A 250 V
Diam. câble alim.	2.5 mm² max.,	2.5 mm² max.,
Température de service	-20 ˚C à +60 ˚C	-20 ˚C à +60 ˚C

La Sté. geba GmbH sera libérée des obligations de garantie et de responsabilités de produit si des modifications constructives sont faites sans notre autorisation préalable ou que l'installation soit faite non conformement à nos instructions de montage.
L'installateur doit faire attention à ce que la norme NFP 25362 soit respectée.



industial controls



Mode d'emploi et instructions de montage TCS - Cody 1/2

Clavier à Codes pour portes de garage

Le TCS - Cody est une alternative moderne et sûre pour la commande de portes de garage. Déjà après deux pas de programmations simples (code maître et code utilisateur), le TCS-CODY est prêt pour le service.
Après l'entrée d'un code utilisateur correct à 4 ou 5 chiffres le relais donne un contact sec.

Les fonctions, les temps, les codes utilisateurs et le code maître sont programmables par l'utilisateur et donnent une haute flexibilité à votre clavier à codes. En usine, nous avons déjà programmé les fonctions les plus courantes.

Les principales caractéristiques du TCS - Cody sont:

- ➢ Simple en utilisation, programmation et montage
- ➢ Indice de protection IP 65
- ➢ Un maximum de sécurité grâce aux points suivants:
  - ➢ La partie décodeur se monte à l'intérieur du local à protéger
  - ➢ 50 codes utilisateurs
  - ➢ 100.000.000 possibilités de codages
  - ➢ Verrouillage de clavier après une combinaison incorrecte
  - ➢ Les données restent en mémoire en cas de coupure de courant
- ➢ Fonction TIPTOMATIC pour les portes de garage. Après l'entrée d'un code utilisateur correct vous pouvez envoyer des impulsions La durée de cette fonction est programmable.
- ➢ Pouvoir de coupure: 2 Kw



Cher client,

Vous avez choisi un produit d'une haute qualité technique. Nos techniciens spécialisés ont fait le maximum pour que ce clavier à codes avec microprocesseur fonctionne sans problèmes. Si, malgré tout, vous avez une réclamation, nous vous prions de retourner la platine et le bon de garantie à votre fournisseur habituel ou directement à notre usine.

La garantie couvre uniquement les erreurs éventuelles qui nous seraient imputables et ne porte que sur la réparation gratuite des défauts de fonctionnement de l'appareil, qui peuvent être ramenés justifiables à des vices de matière ou de fabrication, y compris les pièces de rechange nécessaire.
C'est pourquoi, avant de commencer à programmer, nous vous conseillons de lire soigneusement notre mode d'emploi!!!

CERTIFICAT DE GARANTIE

Sur le clavier à codes décris ci-dessous, nous accordons

1 an de garantie à partir de la date d'achat

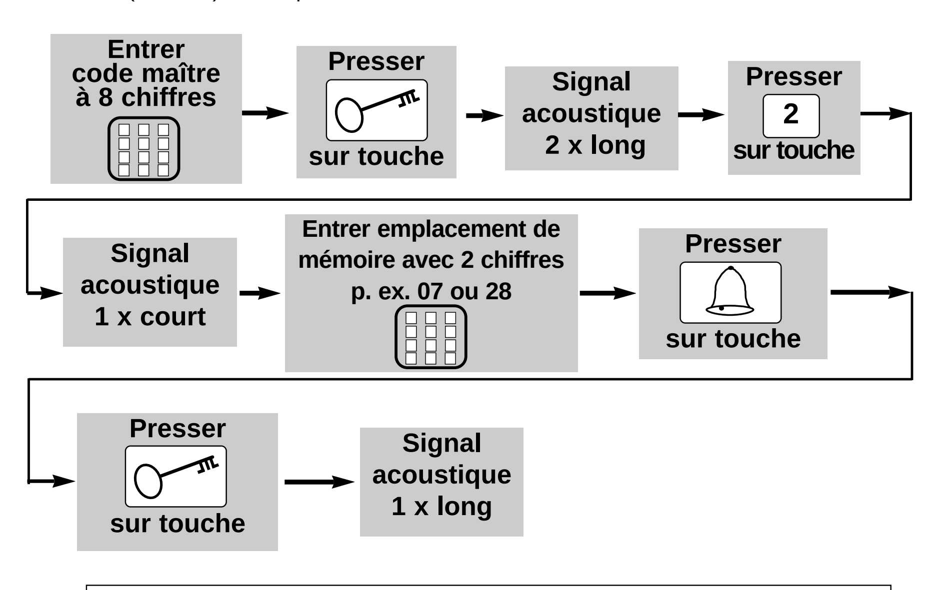
Type:	**TCS - Cody 1/2**
Numéro:	Voir carte dans le coffret.
Code maître:	Tous les appareils sont livrés avec le code-maître 12345678
Code utilisateur:	Tous les appareils sont livrés avec le code utilisateur 1234 sur l'emplacement de mémoire 01
Date de production:	______________________
Date d'achat:	______________________
Adresse du vendeur:	



PROGRAMME 2

EFFACEMENT D'UN CODE UTILISATEUR

Un code utilisateur sera effacé par la programmation de son emplacement de mémoire (00 - 49) correspondant.



L'emplacement de mémoire choisi a été vidé de son code utilisateur.

Perte du code maître:

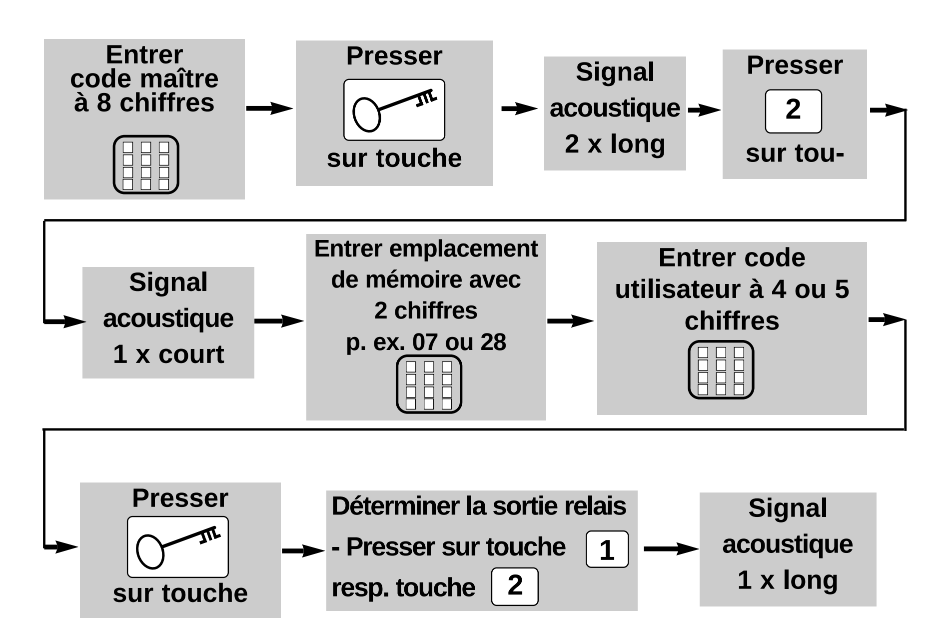
Si vous avez oublié le code maître actuel ou que l'appareil ait été programmé dans un état indéchiffrable non intentionellement, vous pouvez déchiffrer votre CODY à l'aide du bouton RESET. Cela signifie que l'appareil sera ramené à la programmation d'usine. Maintenant le code maître 12345678 ainsi que le code utilisateur 1234 programmés en usine seront à nouveau valables. Toutes vos programmations sont perdues.

Rappel a la programmation d'usine (RESET):
Appuyez sur le bouton RESET qui se trouve sur la platine logique. Après quelques bips courts un bip long confirmera la fin du reset (~5 sec.).



PROGRAMME 2

PROGRAMATION D'UN CODE UTILISATEUR



Maintenant le code utilisateur entré a été mémorisé sur l'emplacement de mémoire et la sortie relais choisi !

Un code utilisateur sera effacé par la programmation de son emplacement de mémoire (00 - 49) correspondant.



DESCRIPTION

Le TCS - Cody comprend une partie décodeur et un clavier. La partie décodeur se trouve dans un boitier étanche en époxy et le clavier dans un boitier en aluminium. Les deux parties sont reliées sans prise spéciale, avec un simple fil de deux conducteurs. La programmation se fait sur le clavier à l'aide du code maître.

Code maître:

Le code maître est un code numérique à huit chiffres nécessaire pour toutes les opérations de programmation. C'est seulement après l'introduction de ce code que vous pouvez programmer l'appareil selon vos besoins personnels. A l'usine tous les appareils sont programmés avec le code maître 12345678.

Code utilisateur:

Le code utilisateur est un code numérique à quatre ou cinq chiffres. Votre TCS-CODY dispose de 50 codes-utilisateur différents, ce qui signifie que 50 personnes différentes peuvent ouvrir la porte chacune avec son code personnel. Si une personne vous accompagne quand vous utilisez le code utilisateur, tapez un certain nombre de chiffres, n'importe lesquels, **AVANT** votre code. Le décodeur reconnait votre code dans la suite des chiffres tapés. Tous les TCS - Cody sont livrés avec le code utilisateur 1234 sur l'adresse de mémoire 01.

ATTENTION!!!

Pour des raisons de sécurité, il est recommandé de programmer votre code maître et un code utilisateur (sur l'adresse de mémoire 01) afin d'effacer les codes programmés en usine.

TIPTOMATIC:

Le TCS - Cody est spécialement équipé pour les portes de garage avec la fonction „TIPTOMATIC". Après l'introduction d'un code utilisateur vous avez une impulsion. Chaque prochaine manipulation d'une touche (sauf) vous donne une autre impulsion (fonction séquentielle).

Avec la touche , la fonction „TIPTOMATIC" est interrompue, avant son temps d'écoulment (60 secondes)

Fonction de verrouillage:

Si la fonction de verrouillage est activée, le TCS - Cody sera automatiquement verrouillé après l'introduction d'un faux code utilisateur pour 10 secondes (reconnaissable par un double bip). Le temps de verrouillage est programmable en statique ou en dynamique. En verrouillage dynamique, le temps de celui-ci se double après chaque mauvais code. La fin du temps de verrouillage sera indiqué par un bip long.



Instructions de montage

Montage du clavier TCS Cody :

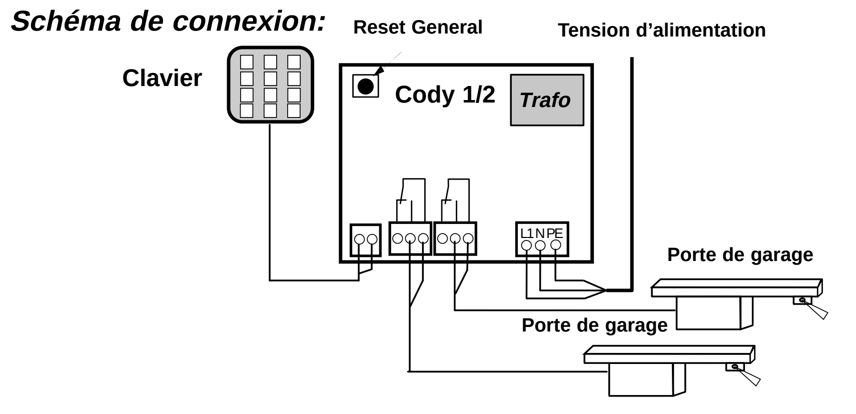
1. Poussez les quatre clips qui se trouvent au dos de votre clavier vers les bords de celui-ci. Maintenant vous pouvez enlever le petit cadre qui se trouve sur la façade du clavier.
2. Avec les deux trous (D = 4 mm) qui sont maintenant visibles vous pouvez fixer le clavier à l'endroit choisi..
3. Reliez le clavier à l'aide du câble électrique de deux conducteurs avec la platine de la partie logique. Enlevez l'encoche sur le bord du clavier pour faire passer le câble. Il n'y a pas de polarité à respecter, la longueur maximum du câble est de 5m.
4. Forez les deux trous de fixation que vous avez marqués sur le mur, fixez le clavier et remontez le cadre..
5. Vous pouvez brancher quatre claviers en parallèle. Utilisez, dans ce cas, du câble avec un diamètre maximum de 0,75mm^2 et n'utilisez pas plusieurs claviers en même temps, TOUJOURS un clavier après l'autre.

Montage de la partie logique:

1. Glissez un tournevis dans la fente du couvercle et faite basculer le tournevis vers le haut
2. Enlevez la platine.
3. Montez les presses étoupes dans le boîtier et remontez la platine correctement avec les bornes en face des presses étoupes.
4. Forez les trous de fixation et fixez l'étrier sur le mur.
5. Les câbles pour le clavier sont introduits dans la presse étoupe à gauche, les câbles pour les relais dans la presse étoupe du milieu et les câbles pour l'alimentation dans la presse étoupe de droite. Serrez correctement les presses étoupes afin de garantir l'étanchéité de votre branchement.
6. Vous branchez les fils suivant le schéma.
   POUR DES RAISONS DE SECURITE, IL EST RECOMMANDE D'INSTALLER LE CLAVIER A L'EXTERIEUR ET LA PARTIE LOGIQUE A L'INTERIEUR DU LOCAL A PROTEGER.

Schéma de raccordement:
Clavier, Sortie relais (porte de garage), Sortie relais (porte de garage), Tension d'alimentation

Schéma de connexion:





INSTRUCTIONS DE PROGRAMMATION

A lire attentivement avant toute manipulation!!!

Avant de programmer votre TCS - Cody avec vos codes personnels, contrôlez à l'aide du code utilisateur 1234 programmé en usine, et de la touche clé le bon fonctionnement de votre installation!

Normalement chaque programmation se fait à l'aide de votre code maître personnel. Afin de vous familiariser avec la programmation de votre TCS-CODY, commencez avec l'entrée d'un code utilisateur qui effacera le code utilisateur 1234 programmé en usine à son emplacement de mémoire 01. Vous trouverez la description sous Programme 2. Ensuite modifiez le code maître 12345678 programmé en usine (Programme 1).

Au cas òu vous voulez terminer la programmation, appuyez sur la touche à clé et recommencez.

PROGRAMME 1

ENTREE D'UN NOUVEAU CODE MAÎTRE

